



Manteudo

Vass6R12s021-025



Collection Vassal-Montpellier

2834Mp1

1-3451
Manteudo
6 Rg 12 s 21-25

1-3451

Manteudo







DESIGNATION

Mantendo 1268 1544.02

CLOS 1 PLANCHE 34 RANG 5 Souche 1

Vigreur : 3

PORT : érig - 1/2 érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 0

Date de Véraison : 2-8-74 X

Date de Maturité : 28.8.74 +2

Pourriture : 0 13

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 21x18

disc. - Sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1

s2

s3 3

s4

s5

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

DESIGNATION :

Mantendo

CLOS 1 PLANCHE 34 RANG 5 Souche 1

Vigreur : 4

PORT : érig - 1/2 érig - couché

Millerandage : 3

Date de Véraison : 5-8 +1

Date de Maturité : 19-8-75 X

Pourriture : 0 12

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 21x20

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 X

s2 f

s3 1

s4 X

s5 X

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

DESIGNATION :

Mantendo

1544

CLOS 1 PLANCHE 34 RANG 5 Souche 1

Vigreur : 3

PORT : érig - 1/2 érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 3-8 X

Date de Maturité : 31.8.76 +3

Pourriture : 1 15

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 21x19

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 f

s2 f

s3 f

s4 f

s5 f

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

Année : 1975

Emplacement 1.3451 Désignation Manteudo 1544.02
de 1544.01

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		6.3	10.3	13.3		
1) f						
2) f						
3	4	1	1	2		
4) f						
5) f						

D le 13-3-75

Année : 1976

Emplacement 1-3451 Désignation Manteudo

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		10.3	15.3	18.3		
1) f						
2) f						
3	9	1	2	5		
4) f						
5) f						

D le 18-3-76

Emplacement 1.34 S1 Désignation Mantendo

		Nombre Total d'yeux	D A T E S				
1	f						
2	f						
3	4	2					
4	f						
5	f						

080 73. 77 + 1

~~6 R 42 A 21.25~~

Souche	Nb're yeux	Débourrement		Nb're grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4			1	0,9	22.5	24.5	26.5				
2	2			0			+1					
3	8			0		<u>Grappe</u> : G - M - P <u>Dim</u> : <u>Compacité</u> : L - M - C <u>Pour</u> : <u>Mill</u> : <u>Baie</u> : TG - G - M - P <u>Dim</u> : disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus <u>Couleur</u> : B-Gr-Rs-Rg-N <u>Jus</u> : inc - coloré <u>Saveur</u> : s - m - ar - fox - herb <u>Pépins</u> : avec - apyrène <u>Port</u> : <u>Vigueur</u> :						
4	4			0								
5	4			1								

Désignation : *Manteudo*

Emplacement : *A.34 S'14-3*

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) -
cotonneux 9.
42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé (2) - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.
43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses (8) - cotonneuses (9).
44 - blanches 0 - fauves ^{fortement} ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 -
à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 -
vertes (8) ^{flanc} - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est
à liséré carminé, la couleur de la 2^e et de la 3^e feuille
détachées sera notée.

Calvo 74

Désignation : *Mantendo*

Emplacement :

4.34 @ S 1 A.3

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9. *96e*
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 74

Emplacement :

Mantendo

1.3451 ~~每~~ 4.3

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte 0 - jaune 2 - rouge clair 5 *Charles*
rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 74

Désignation :

Mantendo

Emplacement :

1-34 S14-3

FEUILLE ADULTE.

Colonne

34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 -
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
Grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétioilaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétioilaire rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -
totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -
totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -
supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -
supérieur à 90° 3.

Calvo 75

N° d'ordre

Mantendo

Désignation

1- 3451

VASSAL Planche Côté N° Souche 1 2 3 4 5.

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.

27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.

29 - A jus incolore 1 - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne 4 épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.

30 - Avec pépins 8 - apyrène 9.

30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - Abourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.

31 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 75

DETERMINATION /
EMPLACEMENT /

Mantendo
1-34514-3

SARMENT DE VIGNE

- Sarment** : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Écorce** : adhérente avec lenticelles (1), résistante se
détachant en lames (2).
- Section transversale** : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),
autre (4).
- Surface** : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4),
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3)
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils
massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7),
duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3)
- Villosité** : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Noeuds** : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne** : 11 cms
- : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7),
autre (8).
- : uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4)
- : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2),
beige (3), marron clair (4), marron foncé (5),
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux** : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétioleaire** : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2);
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 76

N° d'ordre : 1544 02

Désignation :

Mantendo

Origine :

Emplacement : 1 - 34. S1

- 8 - Angle des nervures 1 - (2) - 3.
- 9 - L₁/L (1) - (2) - 3.
- 10 - L₂/L 1 - (2).
- 11 - Lobes 1 - 3 - (5) - (7) - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - (3).
- 13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - 1 - (2) - 3.
- 14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - (3) - (4) - 5 - (6).
- 15 - S.L.S. (forme) 0 - (1) - 2 - 3 - 4 - 5 - (6) - (7) - (8).
- 16 - Dents : ferme (1) - 2 - 3.
- 17 - Dents : Méd/B 1 - (2) - 3.
- 18 - Angle lob. term. 1 - 2 - (3).
- 19 - Base nerv. (gar. au dég.) 1 - (2) - 3.
- 20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - (6) - (7) - 8 - 9.
- 21 - Angle L₃ K₃ L'₃ (1) - 2 - 3.
- 22 - Largeur S.P. 1 - 2 - (3) - (4) - (5).
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
- Direction : 1 - (2) - 3.
- Forme : (4) - (5).
- Médiane/Base : 6 - (7) - (8).

Domergue #6